

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

ENDURA Style Solar Wall Sensor Double Circle 6W Stainless Steel

ENDURA® STYLE SOLAR DOUBLE CIRCLE | Luminarias de pared con energía solar, sensor de movimiento y luz y dos círculos



Áreas de aplicación

- Uso exterior (IP44)
- Áreas donde sin suministro de energía disponible

Beneficios del producto

- Iluminación basada en la demanda y ahorro de energía gracias al sensor de movimiento y de luz diurna
- Fácil ajuste de la detección de movimiento y la luz del día a través de un interruptor
- Energéticamente eficiente gracias a la tecnología LED
- Instalación fácil y rápida

Características del producto

- Luminaria LED para exterior alimentada con energía solar
- Sensor de luz y detector de movimiento PIR.
- 3 modos de funcionamiento seleccionables
- Modo de funcionamiento 1: luz encendida de forma continua con 200 lúmenes (Máx. 2.5 horas con carga completa)
- Modo de funcionamiento 2: luz encendida de forma continua con 75 lúmenes (Máx. 8 horas con carga completa), cambia a 300 lúmenes cuando detecta movimiento (Máx. 100 encendidos con carga completa)



- Modo de funcionamiento 3: luz apagada, cambia a 400 lúmenes cuando detecta movimiento (Máx. 100 encendidos con carga completa)
- Carga de la batería a través del panel solar
- Tecnología de batería: ion de litio
- Carcasa de acero inoxidable

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

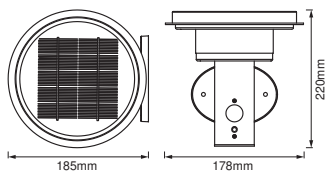
| | |
|------------------------|-------------|
| Potencia nominal | 6,00 W |
| Tensión nominal | 3,2 V |
| Frecuencia de red | 0 Hz |
| Corriente nominal | 1700,000 mA |
| Clase de protección | III |
| Modo de funcionamiento | Battery |

Datos fotométricos

| | |
|--|---------------|
| Flujo luminoso | 400 lm |
| Eficacia luminosa | 67 lm/W |
| Temperatura de color | 3000 K |
| Tono de luz (denominación) | Blanco cálido |
| Índice de reproducción cromática Ra | ≥80 |
| Desviación estándar de ajuste de color | 6 sdcn |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778 | RG1 |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62471 | RG0 |

DIMENSIONES Y PESO

| | |
|-------------------|-----------|
| Largo | 185,00 mm |
| Ancho | 178,00 mm |
| Alto | 220,00 mm |
| Peso del producto | 680,00 g |



ENDURA STYLE SOL WALL
2CIRCLE 6W

MATERIAL Y COLORES

| | |
|--------------------|-------|
| Color del producto | Steel |
|--------------------|-------|

| | |
|---------------------|--------------------|
| Color de carcasa | Steel |
| Material del cuerpo | Stainless steel |
| Material cobertura | Polycarbonate (PC) |
| Contenido mercurio | 0.0 mg |

APLICACIÓN Y MONTAJE

| | |
|---|-----------------|
| Margen de temperatura ambiente | -20...+40 °C |
| Temperatura de almacenamiento | -20...+70 °C |
| Tipo de protección | IP44 |
| Clase protección IK (resistencia g [PIM]) | IK03 |
| Regulable | Sí |
| Tipo de montaje | Surface |
| Ubicación de montaje | Pared |
| Entorno de aplicación | Exterior |
| Módulo LED sustituible | no reemplazable |
| Con fuente de luz | Sí |

Vida media

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Duración L70/B50 @ 25 °C | 50000 h ¹⁾ |
| Número de ciclos de encendidos | 12500 |

¹⁾ t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

SENSOR

| | |
|---|---------------------------|
| Tipo de sensor | Luz / Movimiento |
| Tecnología de sensor | Infrarrojos pasivos (PIR) |
| Ángulo de detección del sensor | 90 ° |
| Encendido/apagado controlado por sensor | 15 s |
| Rango de detección sensor de movimiento | 6 m |
| Umbral de detección del sensor de luz | 0...100 lx |

Batería

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Tipo de batería | Iones de litio |
| Tamaño de la batería | 18650 |
| Número de pilas incluidas | 1 |
| Voltaje nominal de batería | 3.7 V |
| Capacidad nominal de la batería | 2200 mAh |

| | |
|----------------------------|-----|
| Tiempo de carga de batería | 8 h |
|----------------------------|-----|

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

| | |
|--|--------------|
| Tipo de funcionamiento de luz de emergencia | No mantenido |
| Flujo luminoso en modo de funcionamiento mantenido | - |
| Flujo luminoso en modo de funcionamiento de emergencia | - |


CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Normas | CE / EAC / UKCA |
| Temperatura de superficie limitada | No |

Equipamiento / Accesorios

– Accesorios de montaje y conexión completos incluidos

DESCARGAS

| Documentos y certificados | Nombre del documento |
|--|--|
|  User instruction | ENDURA STYLE SOLAR WALL SENSOR DOUBLE CIRCLE |
|  Declarations Of Conformity CE | ENDURA STYLE SOL |
|  Declarations Of Conformity UKCA | Fixed LUM |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4058075392687 | Caja unitaria 1 | 187 mm x 187 mm x 233 mm | 871.00 g | 8.15 dm ³ |
| 4058075392694 | Embalaje de envío 4 | 396 mm x 394 mm x 262 mm | 4365.00 g | 40.88 dm ³ |

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.